

MinLight zaubert warmes Ambiente mit Salz und LED

Bei der Entwicklung der MinLight wurde die Salzleuchte neu gedacht. Sorgfältig wird aus einem Salzblock die Ummantelung der LEDs geformt. Wie bei einer traditionellen Glühbirne schraubt man den Leuchtkörper einfach in eine passende Fassung. Damit wird die Salzleuchte transportabel, flexibel und durch die LED extrem sparsam und langlebig. Jeder dieser Salzkörper ist ein Unikat. Zum Austausch defekter LED kann er eingesandt werden. Auf den Salzkörper gibt es eine Garantie von 50.000 Jahren.





Minlight

light emitting minerals

Weltpremiere! MinLight[®], das Ambiente-Licht Zaubert eine warme Lichtstimmung im Handumdrehen

- MinLight spendet natürliches, lebhaftes Licht
- MinLight ist die Salzleuchte, die man einfach in die Fassung schraubt
- MinLight funktioniert fast überall (Ausnahme: sehr feuchte Räume)
- MinLight ist nachhaltig. Auch mit Lifetime-Garantie erhältlich
- MinLight wird in Deutschland in Handarbeit gefertigt
- MinLight leuchtet hell durch leistungsstarke LEDs
- MinLight ist sparsam im Verbrauch

Über das Salz

Das Steinsalz der MinLight ist auch bekannt unter dem Namen Himalaya-Salz. Es stammt aus Pakistan, von einem Ausläufer des Himalaya-Gebirges. Das Salz ist mehr als 500 Millionen Jahre alt! Seine rosafarbene Tönung entsteht durch das enthaltene Eisen.

Durch die natürlichen Variationen des Salzes sieht keine MinLight aus wie die andere. Jede Leuchte ist ein Unikat. Die MinLight ist ein nachhaltiges und individuelles Produkt.

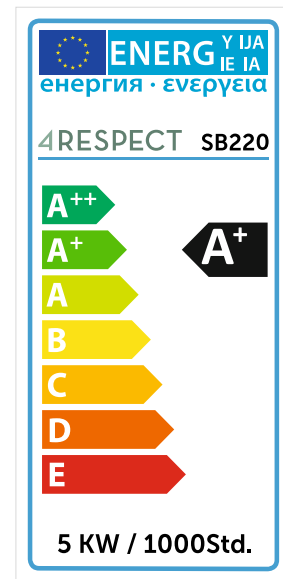


Formen und Größen

Aktuell bieten wir das Leuchtmittel in den Fassungsgrößen E14 und E27 sowie in diesen Formen an:

- Oval
- Kugel
- Quader
- Fassform

Hinweis: Für Großabnehmer ist die Form frei wählbar (nach Absprache)





Technische Daten

Vorläufige technische Daten des E27 LED-Steinsalz-Leuchtmittels, alle Werte sind Circa-Angaben!

Höhe	115 mm
Durchmesser	55 mm
Gewicht	ca. 220 Gramm
Materialien	natürliches Steinsalz, Keramik, Vergussmasse, Metal und elektronische Bauteile

Anschlussspannung	220 bis 230 V Wechselstrom
Wattage	5 Watt
Lichtstrom (nur die LED ohne Salzabdeckung)	500 Lumen
Lichtstrom (inkl. Salzabdeckung)	je nach Eintrübung 250 Lumen bis 400 Lumen
Licht-Effizienz (reine LED inkl. Netzteil)	100 Lumen/Watt
Licht-Effizienz (nach Einschlüssen im Salz)	50 bis 80 Lumen/Watt
Lichtfarbtemperatur (nur LED o. Salzabdeckung)	3.000 Kelvin
Lichtfarbtemperatur (inkl. Salzabdeckung, Schwankungen durch Einschlüsse)	2.300 Kelvin bis 3000 Kelvin
Powerfaktor	0,51

Farbwiedergabewert CRI	> 80 Ra
Abstrahlwinkel	> 330 Grad
Bei Betrieb entstehende Höchsttemperatur	65° C
Erlaubte Betriebsumgebungstemperatur	0° C bis 40° C
Erlaubter Raumluftfeuchtigkeitsgehalt	max. 80 %
Lebensdauer LED-Leuchteinheit	30.000 Std.
Lebensdauer Salz-Einheit	mind. 50.000 Jahre bei sachgem. Anwendung
Gewährleistung für LED-Einheit	(gesetzliche 2 Jahre)
Gewährleistung für Salz-Einheit	je nach Anforderung bis zu lebenslang